

農林水産・食品分野の公募情報（2019年5月29日） 5月22日以降の新規の情報を赤字で示しています。

## 【研究開発関連】

### ■省庁等

- ・農林水産省（農村振興局）：「令和元年度官民連携新技術研究開発事業（第2回公募）」

[http://www.maff.go.jp/j/supply/hozyo/nousin/190524\\_1.html](http://www.maff.go.jp/j/supply/hozyo/nousin/190524_1.html)

分野等：

1. 農地の大区画化・汎用化に資する技術
2. 農業水利施設の長寿命化とライフサイクルコストの低減を図るための適切な保全管理に資する技術
3. 土地改良施設の耐震強化等に資する技術
4. 小水力発電等の農業水利施設等を活用した再生可能エネルギーの導入促進に資する技術
5. 農業収益力向上に資する先進的な基盤整備に係る技術

公募期間：2019年5月24日～7月10日

- ・環境省：「2019年度CO2排出削減対策強化誘導型技術開発・実証事業（二次公募）」

[http://www.env.go.jp/earth/earth/ondanka/biz\\_local/31\\_06/2019co2\\_1.html](http://www.env.go.jp/earth/earth/ondanka/biz_local/31_06/2019co2_1.html)

分野等：

1. 交通低炭素化技術開発分野
2. 建築物等低炭素化技術開発分野
3. 再生可能エネルギー低炭素化技術開発分野
4. バイオマス・循環資源低炭素化技術開発分野
5. 社会システム革新低炭素化技術開発分野

公募期間：2019年5月23日～6月19日

- ・独立行政法人日本学術振興会：「平成31年度（2019年度）科学研究費助成事業（国際共同研究加速基金（国際共同研究強化（B））」

[https://www.jspss.go.jp/j-grantsinaid/35\\_kokusai/04\\_kyoudoub/koubo.html](https://www.jspss.go.jp/j-grantsinaid/35_kokusai/04_kyoudoub/koubo.html)

分野等：複数の日本側研究者と海外の研究機関に所属する研究者との国際共同研究。学術研究の発展とともに、国際共同研究の基盤の構築や更なる強化、国際的に活躍できる研究者の養成も目指す。

公募期間：2019年4月1日～5月31日

- ・JST：「大学発新産業創出プログラムSTART 2019年度プロジェクト支援型」

<http://www.jst.go.jp/start/support/h31/index.html>

分野等：大学等にて、事業プロモーターのマネジメントのもと、市場や出口を見据えて事業化を目指した研究開発プロジェクトをJSTが支援する。

公募期間：2019年3月7日～6月14日

- ・JST：「研究成果最適展開支援プログラムA-STEP 2019年度企業主導フェーズ：NexTEP-Bタイプ」

<http://www.jst.go.jp/a-step/koubo/2019-nextep-b.html>

分野等：研究開発型中小企業による大学等の研究成果に基づく技術シーズの実用化開発を支援する。

公募期間：2019年3月11日～6月10日

- ・JST：「研究成果最適展開支援プログラムA-STEP 2019年度機能検証フェーズ：試験研究タイプ」

<http://www.jst.go.jp/mp/koubo.html>

分野等：企業等の開発ニーズに基づき、技術移転の可能性が見込まれる大学等が保有する研究成果、知的財産の活用のための試験研究や実証研究を支援する。

公募期間：2019年5月23日～7月23日（第2回）

- ・JST：「研究成果最適展開支援プログラムA-STEP 2019年度 企業主導フェーズ：NexTEP-Aタイプ」

<http://www.jst.go.jp/a-step/koubo/2019-nextep-a.html>

分野等：企業による大学等の研究成果に基づく技術シーズの大規模な実用化開発を支援する。

公募期間：2019年3月29日～7月31日（第1回）、11月29日（第2回）、2020年3月31日（第3回）

- ・JST：「産学共同実用化開発事業NexTEP 2019年度一般タイプ」

[http://www.jst.go.jp/jitsuyoka/bosyu\\_2019.html](http://www.jst.go.jp/jitsuyoka/bosyu_2019.html)

分野等：大学等の研究成果に基づくシーズを用いた、開発リスクを伴う規模の大きい開発を支援する。  
公募期間：2019年3月29日～7月31日（第1回）、11月29日（第2回）、2020年3月31日（第3回）

- ・JST：「産学共同実用化開発事業 NexTEP 2019 年度未来創造ベンチャータイプ」  
[http://www.jst.go.jp/jitsuyoka/bosyu\\_2019.html](http://www.jst.go.jp/jitsuyoka/bosyu_2019.html)  
分野等：大学等の研究成果に基づくシーズを用いた、原則として設立後10年以内の企業が行う、開発リスクは高いが未来の産業を創造するインパクトが大きい開発について支援する。  
公募期間：2019年3月29日～7月31日（第1回）、11月29日（第2回）、2020年3月31日（第3回）

- ・JST：「研究成果最適展開支援プログラム A-STEP 2019 年度機能検証フェーズ：実証研究タイプ」  
<http://www.jst.go.jp/mp/koubo.html>  
分野等：企業等の開発ニーズに基づき、技術移転の可能性が見込まれる大学等が保有する研究成果、知的財産の活用のための試験研究や実証研究を支援する。  
公募期間：2019年5月23日～7月23日

- ・JST：「2019 年度 戦略的国際共同研究プログラム (SICORP) EIG CONCERT-Japan 第6回共同研究課題募集」  
[http://www.jst.go.jp/inter/program/announce/announce\\_smart\\_water2019.html](http://www.jst.go.jp/inter/program/announce/announce_smart_water2019.html)  
分野等：持続可能な社会のためのスマートな水管理  
公募期間：2019年4月15日～6月14日

- ・JST：「令和元年度未来社会創造事業（探索加速型・大規模プロジェクト型）」  
<http://www.jst.go.jp/mirai/jp/open-call/research/r01/index.html>  
分野等：
  1. 探索加速型（「超スマート社会の実現」領域、「持続可能な社会の実現」領域、「世界一の安全・安心社会の実現」領域、「地球規模課題である低炭素社会の実現」領域、「共通基盤」領域）
  2. 大規模プロジェクト型公募期間：2019年5月15日～7月24日

- ・NEDO：「2019 年度 研究開発型ベンチャー支援事業/企業間連携スタートアップの事業化支援」  
[https://www.nedo.go.jp/koubo/CA2\\_100206.html](https://www.nedo.go.jp/koubo/CA2_100206.html)  
分野等：事業会社と連携して事業開発を行う研究開発型ベンチャーを支援する。  
公募期間：2019年5月15日～6月25日

- ・NEDO：「2019 年度 NEDO 先導研究プログラム/未踏チャレンジ 2050」  
[https://www.nedo.go.jp/koubo/CA2\\_100208.html](https://www.nedo.go.jp/koubo/CA2_100208.html)  
分野等：2050年頃を見据えた温室効果ガスの抜本的な排出削減を実現する技術・システム、及びその技術・システムにおいて解決すべき課題を明確にしつつ、その課題を解決できる革新的な低炭素技術シーズについて、先導研究として実施する。本公募の対象とする研究開発テーマは、5つの研究分野（①次世代パワーエレクトロニクス、②環境改善志向次世代センシング、③超電導材料開発及び応用、④軽量・耐熱の極限を目指す未来材料、⑤CO2有効活用「Net Zero Emissionあるいは低濃度CO2直接資源化」）のいずれかに該当する研究開発内容とする。  
公募期間：2019年5月24日～7月12日

## ■民間等

- ・公益財団法人関西エネルギー・リサイクル科学研究振興財団：「2019 年度試験研究助成」  
<https://www.krf.or.jp/category/guide/research>  
分野等：エネルギー・リサイクル分野 等  
公募期間：2019年1月7日～8月30日
- ・公益財団法人井上科学振興財団：「第12回（2020年度）井上リサーチアワード」  
<http://www.inoue-zaidan.or.jp/f-03.html>  
分野等：自然科学の基礎的研究で優れた業績を挙げ、更に開拓的発展を目指す若手研究者の独創性と自立を支援することを目的とし、これまでの成果を踏まえ、単独で又は共同研究者の協力を得て行う将来性豊かな研究計画を対象として助成する。  
公募期間：2019年4月1日～7月31日
- ・公益財団法人中部電気利用基礎研究振興財団：「平成31（2019）年度助成」  
<http://www006.upp.so-net.ne.jp/refec/youryou31.pdf>

分野等：電気、電子、情報、通信、応用物理、土木、建築、機械、応用化学、メカトロニクス、新素材、エネルギー、環境、バイオ、複雑系科学、農水産、家政、保健衛生、技術史等の他、電気の効果的な利用の拡大に関連する基礎研究

公募期間：2019年4月?日～8月21日

- ・公益財団法人島津科学技術振興財団：「2019年度研究開発助成」

<https://www.shimadzu.co.jp/SSF/research.html>

分野等：1. 科学計測に係る一般分野、2. 科学計測に係る新分野

公募期間：2019年4月1日～7月31日

- ・公益財団法人山崎香辛料振興財団：「2019年度研究助成」

<http://yamazakispice-promotionfdn.jp/bosyu.shtml>

分野等：香辛料の基礎的研究並びに香辛料の原材料や応用などの関連分野に関する研究

公募期間：2019年3月26日～5月末日

- ・公益財団法人住友電工グループ社会貢献基金：「2019年度学術・研究助成」

<https://www.sei-group-csr.or.jp/business/research/>

分野等：自然科学・工学や社会科学の先進的、独創的な研究に助成を行う。資源・エネルギーの確保、地球環境保護、世界人口の増加と水食料不足、長寿高齢化社会の到来、経済格差の拡大等、現代の重要課題の解決に向けたテーマを対象とする。

公募期間：2019年3月25日～6月14日

- ・公益財団法人ロッテ財団：「第7回（2020年度）研究助成事業「研究者育成助成」（ロッテ重光学術賞）」

<http://www.lotte-isf.or.jp/promotion1.html>

分野等：

1. 食料の生産・加工・流通・保存・備蓄・廃棄に関わる技術
2. 食品のマーケティング
3. 食文化
4. 嗜好性(おいしさ・味覚)
5. 栄養・機能性
6. 食品安全・衛生
7. 香気
8. 情報科学の食・健康への活用
9. その他分野横断的領域

公募期間：2019年4月1日～6月28日

- ・公益財団法人ロッテ財団：「第7回（2020年度）研究助成事業「奨励研究助成」

<http://www.lotte-isf.or.jp/promotion1.html>

分野等：

1. 食料の生産・加工・流通・保存・備蓄・廃棄に関わる技術
2. 食品のマーケティング
3. 食文化
4. 嗜好性(おいしさ・味覚)
5. 栄養・機能性
6. 食品安全・衛生
7. 香気
8. 情報科学の食・健康への活用
9. その他分野横断的領域

公募期間：2019年4月1日～6月14日

- ・エスペック株式会社：「公益信託エスペック地球環境研究・技術基金（エスペック環境研究奨励賞）」

<https://www.espec.co.jp/csr/fund/>

分野等：地球環境問題の解決に資する調査研究、及び技術開発

公募期間：2019年4月1日～5月31日

- ・公益財団法人大隅基礎科学創成財団：「第3期（一般・酵母）研究助成」

<https://www.offs.or.jp/activity/>

分野等：

1. 基礎科学（一般）

細胞・組織・個体の新しい生理現象の発見とその分子機構の解明をテーマとする基礎研究を支援する。

2. 基礎科学（酵母）

新しい生理現象の発見やその分子機構の解明等、人類と深い関わりのある酵母を対象としたこの生物種ならではの基礎研究をテーマとして支援する。

公募期間：2019年5月10日～6月30日

・公益財団法人住友財団：「2019年度基礎科学研究助成」

<http://www.sumitomo.or.jp/>

分野等：理学（数学、物理学、化学、生物学）の各分野及びこれらの複数にまたがる分野の基礎研究で萌芽的なもの（それぞれの分野における工学の基礎となるものを含む）

公募期間：2019年4月15日～6月10日

・公益財団法人住友財団：「2019年度環境研究助成」

<http://www.sumitomo.or.jp/>

分野等：

1. 一般研究：環境に関する研究（分野は問わない）

2. 課題研究：「深刻化する環境問題の理解および解決のための学際研究または国際共同研究」

公募期間：2019年4月15日～6月10日

・公益財団法人サントリー生命科学財団：「2019年度 SUNBOR GRANT」

<http://www.sunbor.or.jp/topics/index.html>

分野等：「高分解能分子イメージングをツールとした生命現象の分子メカニズム解明」に関連する課題

公募期間：2019年4月8日～6月17日

・公益財団法人東洋食品研究所：「2019年度研究助成」

<https://www.shokuken.or.jp/subsidize/index.html>

分野等：

A分類：食品資源、食品科学、食品加工に関する研究

1. 食品資源に関する分野：農産原料栽培、育種等に関する研究

2. 食品科学に関する分野：安全・衛生、機能・栄養、食品物性、食品のおいしさ（食感・味）等に関する研究

3. 食品加工に関する分野：製造・加工、調理、殺菌、容器包装・保存、流通等に関する研究

B分類：当法人設定テーマに関する研究

1. 未利用資源を利用した食品の研究

2. 地域の産業振興を目的とした食品素材の研究

公募期間：2019年5月7日～7月31日

・公益財団法人コスメトロジー研究振興財団：「2019年度「コスメトロジー研究」助成研究」

[https://www.cosmetology.or.jp/research\\_support/researchSupport3.html](https://www.cosmetology.or.jp/research_support/researchSupport3.html)

分野等：化粧品及びそれに関連する基礎的分野の課題

公募期間：2019年5月7日～7月8日

・公益財団法人ホソカワ粉体工学振興財団：「令和元年度研究助成」

<http://www.kona.or.jp/jp/grants/index.html>

分野等：粉体工学、粉体科学に関する研究

公募期間：2019年5月1日～7月20日

・公益財団法人ダノン健康栄養財団：「令和2（2020）年度ダノン学術研究助成金」

<https://www.danone-institute.or.jp/research/4289.html>

分野等：栄養・食品と健康に関する基礎的、臨床的、または疫学的研究（特に重点をおく研究テーマ：小児および高齢者の栄養、食習慣についての疫学、乳製品・プロバイオティクスの有用性、および食育の効果測定）

公募期間：2019年5月15日～7月31日

・一般財団法人キャノン財団：「研究助成プログラム「善き未来をひらく科学技術」」

[https://www.canon-foundation.jp/aid\\_ideal/outline.html](https://www.canon-foundation.jp/aid_ideal/outline.html)

分野等：多様な価値観が共存する未来社会を洞察し、善き未来をひらくことに貢献する科学技術研究に対して助成を行う。

公募期間：2019年6月3日～7月12日

- ・一般財団法人キヤノン財団：「研究助成プログラム「新産業を生む科学技術」」  
[https://www.canon-foundation.jp/aid\\_industrial\\_base/outline.html](https://www.canon-foundation.jp/aid_industrial_base/outline.html)  
 分野等：社会の繁栄をめざし、新たな産業の創造を可能にする科学技術研究に対して助成を行う。  
 公募期間：2019年6月3日～28日
- ・公益財団法人ホクト生物科学振興財団：「2019年度助成先公募」  
<https://www.hokto-kinoko.co.jp/z0y6LaZKWu/wp-content/uploads/2019/04/7810ce2cf3faed23ecd314555a8d42.pdf>  
 分野等：バイオテクノロジーを主体とする調査・研究・技術開発等で新規な内容を擁し、将来にわたってバイオテクノロジー等生物科学の研究開発に一定の貢献をするものと認められるもの。  
 公募期間：2019年4月?日～8月27日
- ・公益財団法人千里ライフサイエンス振興財団：「2019年度岸本基金研究助成」  
<http://www.senri-life.or.jp/grant/grant-1.html>  
 分野等：
 
  1. 生命現象の解明
  2. 健康の維持増進と疾病の予防・治療
  3. 生物およびその諸機能の産業への応用
 を基本的な分野とし、独創性・先行性があり、かつ、ライフサイエンス振興への波及効果が期待できるもの。  
 公募期間：2019年6月1日～7月31日
- ・公益財団法人矢崎科学技術振興記念財団：「2019（H31）年度研究助成」  
[https://www.yazaki-found.jp/wordpress/applications/research\\_grants.html](https://www.yazaki-found.jp/wordpress/applications/research_grants.html)  
 分野等：情報、新材料、エネルギーに関する分野  
 公募期間：2019年6月1日～8月31日
- ・公益財団法人矢崎科学技術振興記念財団：「2019（H31）年度 特定研究助成」  
[https://www.yazaki-found.jp/wordpress/applications/s\\_research.html](https://www.yazaki-found.jp/wordpress/applications/s_research.html)  
 分野等：
 
  - メインテーマ 1. 質の高い高齢者・身障者支援技術の開発
  - メインテーマ 2. モビリティ社会の変革（CASE、MaaS など）実現を支える基盤技術に関する研究
 公募期間：2019年8月1日～9月30日
- ・積水化学工業株式会社：「2019年度「自然に学ぶものづくり」研究助成」  
[https://www.sekisui.co.jp/news/2019/1335701\\_34598.html](https://www.sekisui.co.jp/news/2019/1335701_34598.html)  
 分野等：「自然」の機能を「ものづくり」に活用する研究（生物の仕組みや営みだけではなく、広く自然現象一般も含めた自然の叡智を分野を問わず、「ものづくり」や「社会課題解決」に活用するもの。例えば、素材開発、バイオテクノロジー、エネルギー、環境、医療、ロボティクス・AI、建築、まちづくり・コミュニティ、メカトロニクス、健康・生活分野などに活用する研究）  
 公募期間：2019年5月7日～6月28日
- ・公益財団法人日本発明振興協会：「令和元年度発明研究奨励金」  
<http://jsai.org/Shoureikin/>  
 分野等：
 
  - 発明考案の試験研究であって、次の事項に該当し、その発明考案の実施化もしくは展開に必要と認められるもの。
  - 1. 特許権として登録済みのもの。
  - 2. 特許を出願し、既に公開され、かつ審査請求済みのもの。但し、係争中のものは除く。
  - 3. 実用新案は、登録済みで実用新案技術評価書入手済みのもの。
 公募期間：2019年5月1日～7月31日
- ・公益財団法人稲盛財団：「2020年度研究助成」  
[https://www.inamori-f.or.jp/inamori\\_grants/about/](https://www.inamori-f.or.jp/inamori_grants/about/)  
 分野等：自然科学系、人文・社会科学系  
 公募期間：2019年5月21日～7月20日
- ・公益財団法人泉科学技術振興財団：「2019年度研究助成」  
[https://www.izumi-zaidan.jp/boshuu\\_youkou/kennkyu\\_boshu.html](https://www.izumi-zaidan.jp/boshuu_youkou/kennkyu_boshu.html)  
 分野等：高度機能性材料及びこれに関連する科学技術の基礎研究分野における、真に独自の発想に基づいた新しい研究に対する助成。

公募期間：2019年4月?日～6月15日

- ・公益財団法人新世代研究所：「2019年度ATI研究助成」

<http://www.ati.or.jp/2019josei.html>

分野等：ナノサイエンス

公募期間：2019年5月13日～6月20日

- ・一般社団法人ヤンマー資源循環支援機構：「助成事業 2019年度募集」

<https://www.yanmar.com/jp/shigenjunkan/application/index.html>

分野等

「資源循環型の持続可能な農林水産業の取組み」、「農林水産資源の活用」の2つを助成の対象とするが、その中で特に以下に記載する課題の解決を目標とし、資源循環型社会の実現に資する基礎研究、技術開発、実証等に対して支援する。

- ・持続可能で、かつ環境負荷を最小限にする農業、林業、水産業の実現に寄与する。
- ・枯渇する天然資源の使用を最小限にする。
- ・農林水産業において排出される廃棄物の削減、例えば再生可能エネルギーへの変換のように再利用を可能にする。
- ・生態系を維持する。
- ・自然環境を永続的に豊かにする。

公募期間：2019年6月3日～8月9日

- ・公益財団法人栢森情報科学振興財団：「2019年度研究助成」

<http://www.kayamorif.or.jp/j.html>

分野等：情報に関する科学の基礎的・萌芽的または総合的研究

公募期間：2019年6月1日～8月31日

- ・公益財団法人岩谷直治記念財団：「第46回（2019年度）岩谷科学技術研究助成」

<http://www.iwatani-foundation.or.jp/>

分野等：

1. 再生可能エネルギー源
2. 将来に期待される燃料
3. エネルギーの変換、輸送、利用の高効率化、合理化など
4. エネルギー材料
5. 低温の利用
6. 環境保全、地球温暖化防止、エネルギー利用上の安全性

公募期間：2019年6月1日～7月31日

- ・公益財団法人浦上食品・食文化振興財団：「令和元年度学術研究助成」

<http://www.urakamizaidan.or.jp/archives/1374.html>

分野等：

1. 食品加工技術に関する研究
2. 食品と健康に関する研究
3. 香辛料食品に関する研究
4. 食嗜好に関する研究
5. 食品の安全性に関する研究

公募期間：2019年6月1日～7月10日

## 【研究開発関連以外】

### ■省庁等

- ・全国中小企業団体中央会：「平成31年度ものづくり・商業・サービス高度連携促進補助金」

[https://www.chuokai.or.jp/hotinfo/mhr\\_koubo31fy.html](https://www.chuokai.or.jp/hotinfo/mhr_koubo31fy.html)

分野等：中小企業・小規模事業者等が連携して取り組む、生産性向上や地域経済への波及効果拡大に資する革新的サービス開発・試作品開発・生産プロセスの改善を行うための設備投資等を支援する。

公募期間：2019年4月23日～6月24日

### ■民間等

- ・株式会社日本能率協会コンサルティング：「令和元年度（平成31年度）食品産業イノベーション推進事業」

<https://www.jmac.co.jp/news/news/info20190528.html>

分野等：

1. 革新的技術活用実証事業

設備の導入（新規設備等）にかかるコスト（導入設備費、設備導入・設置に関するエンジニアリング費、フィジビリティスタディー費など）の最大2分1を補助する。

2. 業種別業務最適化実証事業

設備導入を行わず、製造ラインの改善を行い、生産性向上を進めるためのコンサルティング費用を補助する。

公募期間：2019年5月25日～7月12日